



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA NACIONAL DE DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y SU PLAN DE ACCIÓN AL 2021



Convenio sobre la
Diversidad Biológica



UN BIODIVERSITY CONFERENCE
COP 15 - CP/MOP10-NP/MOP4
Ecological Civilization-Building a Shared Future for All Life on Earth
KUNMING · CHINA





PERÚ

Ministerio del Ambiente



Proceso de elaboración de la Estrategia Nacional de Diversidad Biológica al 2021 y su Plan de Acción



Hitos importantes



Las Partes aprueban la Decisión X/2 para Actualizar ENDB
2010

Aprobada Estrategia + PANDB 2014-2021
D.S. 009-2014-MINAM
2014

Inicia Evaluación Estrategia + Plan de Acción MINAM
2017

Articulación a nivel multisectorial y multinivel: Formulación de las nuevas acciones Plan de Acción
2018

Reuniones y Talleres de trabajo (incluye participación indígena)
CONADIB
2019

Plan de Acción Actualizado (OGAJ, OGPP y CEPLAN)
2020

Aprobación del Plan de Acción DB al 2021
DS N° 004-2021-MINAM.
2021

Política Nacional de Diversidad Biológica
2022

2009
D. S. 007-MINAM
RM 157-2009-MINAM
CONADIB

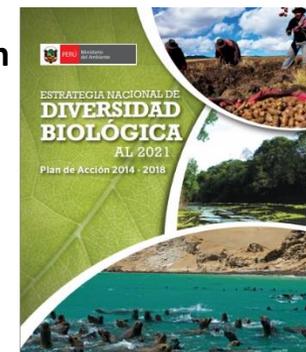
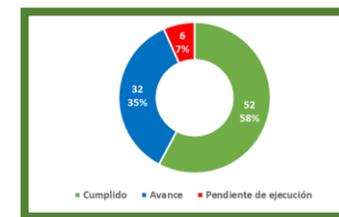
2010
CDB
Aprueba el Plan Estratégico 2010-2020

2018
Resultados de la implementación

EVALUACION	Total	%
Cumplidas	52	35.4
Avance	63	42.9
Sin ejecutar	32	21.8

2019
Aprobación por el Pleno de la CONADIB

2021
2do Semestre Reporte de Implementación





PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Objetivos y Metas



- **OE1:** Mejorar el estado de la biodiversidad y mantener la integridad de los servicios ecosistémicos que brinda.

Meta 1: Ecosistemas: Gestión sostenible y efectiva en el 17% terrestre, 10% marino. Se ha implementado en 56 %

Meta 2: Especies: 15 Planes de Acción. Implementada en 50%

Meta 3: Genes: 10 programas de conservación y aprovechamiento. 20%

Estas 3 metas agrupan 22 acciones de las cuales se han implementado 10 y han quedado 12 acciones en avance.

- Línea de base 2021: 17.90% del territorio nacional terrestre al 2021 - 7.76% del territorio nacional de ámbito marino bajo ANP.
- "Guía metodológica para la formulación de planes de manejo integrado de las zonas marino costera"
- Conservación especies vegetales, agrupadas en colecciones con 15,000 accesiones, (alimenticias, frutales, medicinales, industriales y floricultura, y Mapas de sitios prioritarios para la conservación in situ de parientes silvestres en proceso.
- Se adoptaron criterios (decisión 14/8) OMEC, hay un avance para lograr establecer.
- Evaluación del estado de conservación de las ANP.
- Metodología para medir la conectividad de los ecosistemas.
- Planes de Conservación y en avances para su implementación.
- Estudios Poblacionales
- Se ha iniciado un programa para el fortalecimiento del Banco Nacional de Germoplasma del INIA.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Objetivos y Metas



- **OE2:** Incrementar la contribución de la biodiversidad al desarrollo nacional mejorando la competitividad del país y la distribución equitativa de beneficios.

Meta 4: 5 Servicios ecosistémicos: reconocimiento (puesta en valor, bionegocios competitivos, con valor agregado) 75% cumplimiento

Meta 5: Protocolo de Nagoya. ABS 57%

Estas 2 metas agrupan 19 acciones de las cuales se han implementado 13 y 6 acciones en avance.

- Capacitación para el desarrollo de econegocios y bionegocios competitivos.
- Promoción de MERESE, al menos en cinco gobiernos regionales.
- 34 cepas microalgales que cuentan, con caracterización molecular, bioquímica (pigmentos, ácidos grasos o proteínas).
- Proyectos financiados por mecanismos de retribución por servicios ecosistémicos.
- Empresas verificadas que cumplen con los principios y criterios del Biocomercio.
- Publicación digital sobre la biodiversidad marina de importancia comercial o ecológica.
- "Orientaciones para la negociación de contratos de acceso a recursos genéticos (RRGG) y sus derivados", que garantice la participación justa y equitativa en los beneficios.
- Fortalecidas en sus capacidades de negociación de contratos de acceso a los recursos genéticos y sus derivados.
- Reglamento Acceso a los Recursos Genéticos que incluye la participación justa y equitativa de beneficios



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Objetivos y Metas



OE3 : Reducir las presiones directas e indirectas para la diversidad biológica y sus procesos ecosistémicos.

Meta 6: Conciencia y Valor de la DB en un 20%. Implementación 86%

Meta 7: Ecosistemas: Reducir tasa pérdida en un 5%. Implementación 63%

Meta 8: Control, supervisión y fiscalización y control (EEI) 57%

Estas 3 metas agrupan 22 acciones de las cuales se han implementado 15 y 7 acciones en avance.

- 27 emprendimientos y empresas que cuentan con la licencia de uso de la Marca Aliado por la Conservación, beneficiando a 1,264 familias y fortaleciendo la conservación de 128,311 has en el ámbito de 16 ANP-
- Elaborado y distribuido material de difusión en educación e información ambiental, con enfoque de género e interculturalidad, sobre la importancia de la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica, al menos en cinco regiones del país. 77 municipalidades de 22 regiones del país reportaron que, como parte de su Programa Municipal de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental, han implementado acciones dirigidas a concienciar a la población sobre la importancia del uso y aprovechamiento sostenible de la diversidad biológica.
- Se cuenta con documentos orientadores para la Restauración en el país



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Objetivos y Metas



- **OE4:** Fortalecer las capacidades de los tres niveles de gobierno para la gestión sostenible de la biodiversidad.

Meta 9: Institucionalidad. Implementación en un 80%

Esta metas agrupa 5 acciones de las cuales se han implementado 4 y 1 acciones en avance.

- Asistencia técnica al menos a la mitad de los gobiernos regionales para la asignación de recursos financieros en el marco del Programa Presupuestal 144
- 50% de los gobiernos regionales cuentan con estrategias regionales de diversidad biológica, en implementación.
- Currículo Nacional de la Educación Básica y sus respectivos programas por nivel, donde se promueven prácticas relacionadas con la valoración y conservación de la biodiversidad, desde lo que persigue el enfoque ambiental.
- Se han desarrollado Módulos de capacitación para las regiones y también se han ingresado a la Plataforma Aprende.
- La plataforma del Portal del MEF, cuenta con instrumentos metodológicos de la Ficha Técnica Estándar para la formulación y evaluación de proyectos de inversión de apoyo al desarrollo productivo agropecuario y apoyo al desarrollo productivo forestal sostenible, así como de sus respectivos instructivos.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Objetivos y Metas



- **OE5** Mejorar el conocimiento y las tecnologías para el uso sostenible de la biodiversidad, así como la revalorización de los conocimientos tradicionales vinculados con la biodiversidad de los pueblos indígenas.

Meta 10: Incremento del conocimiento científico, el desarrollo de la tecnología e innovación. Con una implementación del 88%

Meta 11: Mejorado el conocimiento de la riqueza genética. implementada 80%

Meta 12: Mejorado la recuperación, mantenimiento y protección de los conocimientos tradicionales. Implementada 75%

Esta metas agrupan 17 acciones de las cuales se han implementado 14 y 3 acciones en avance.

- Se ha promovido acciones orientadas a la conservación y el uso sostenible de los polinizadores con el fin de promover medidas de protección adecuadas.
- Publicación Científica INS - CENAN y la Academia. "Asociación entre percepción de consejos prácticos, mensajes educativos de las guías alimentarias y medios de difusión en universitarios Peruanos".
- Plataforma web y las redes sociales (Facebook, Instagram, LinkedIn) de la Marca Aliado por la Conservación.
- 6894 registros de conocimientos colectivos (durante el 2021 otorgamos 213 registros).
- Registro Nacional de Cultivares de Cacao Peruano a 26 cultivares de cacao "Chuncho" del Cusco y se elaboró un informe técnico para sustentar la inscripción de 140 accesiones de cacao de la Región Loreto del banco de germoplasma
- Líneas de base y mapas de distribución de calabaza, zapallo, papaya, tomate, yuca, ají y frijol
- Web del Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología del Perú (CIISB)



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Objetivos y Metas



OE6 : Fortalecer la cooperación y la participación de todos los sectores de la población para la gobernanza de la diversidad biológica

Meta 13: Gobernanza: Participación. Se implementó 100%

Esta meta agrupa 5 acciones de las cuales se han implementado en un 100%

- Doce (12) acuerdos de conservación con organizaciones comunales y distintas asociaciones de productores agropecuarios, forestales, agroindustriales, acuícolas, maricultores, personas naturales entre otros, para conservar y poner en valor más de 19,364.18 hectáreas en la Reserva Nacional San Fernando, el Parque Nacional Yanachaga Chemillén, el Santuario Nacional Megantoni y la Reserva Comunal Ashaninka, sus zonas de amortiguamiento y el paisaje asociado.
- Comités de Gestión operativos y Planes de Gestión para dos Sitios Ramsar fuera de ANP.
- Un aplicativo (mapa interactivo) para la difusión de iniciativas de conservación de la biodiversidad.



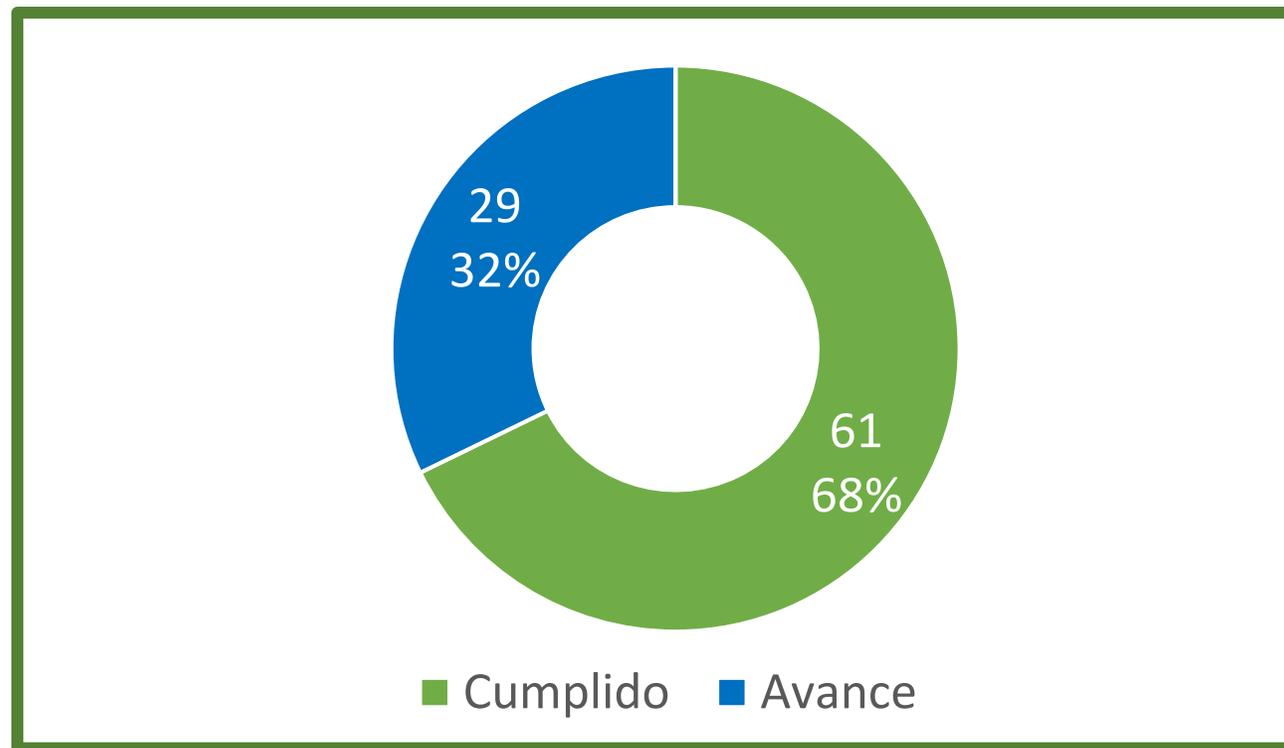
PERÚ

Ministerio
del Ambiente



NIVEL DE EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN DE DIVERSIDAD BIOLÓGICA AL 2021

Al 30 de abril del 2022



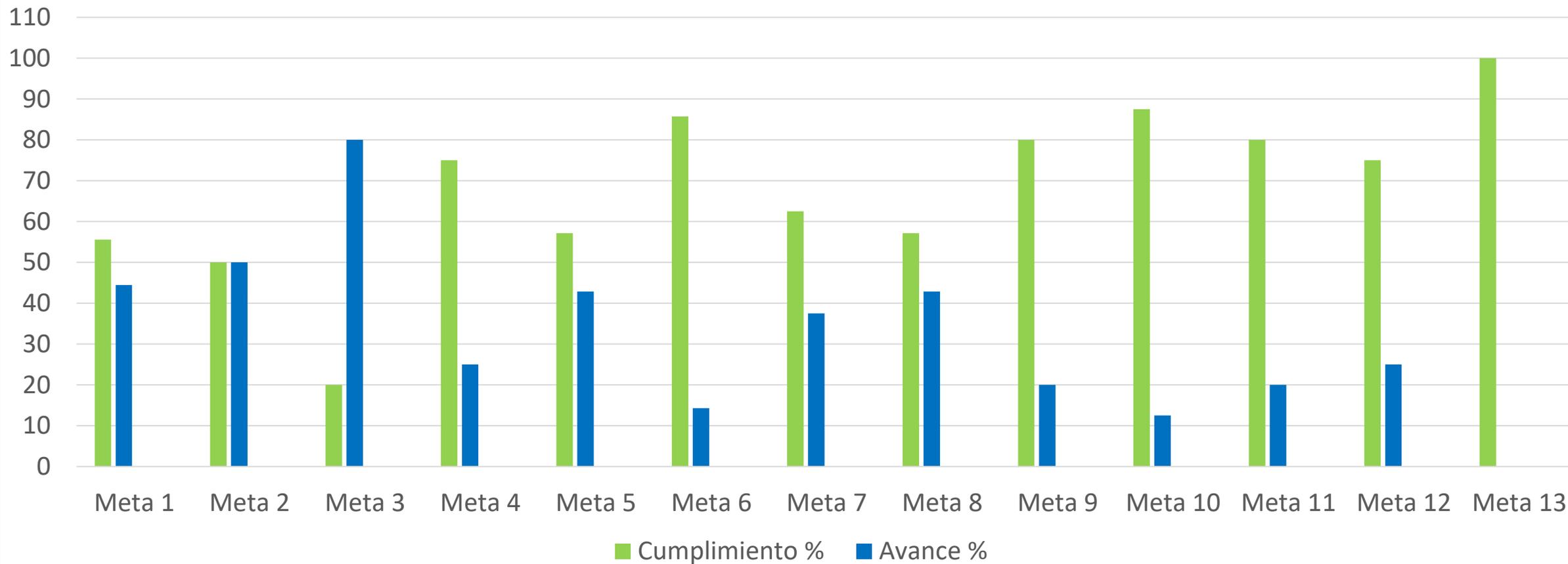


PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Nivel de Ejecución de Acciones por Meta



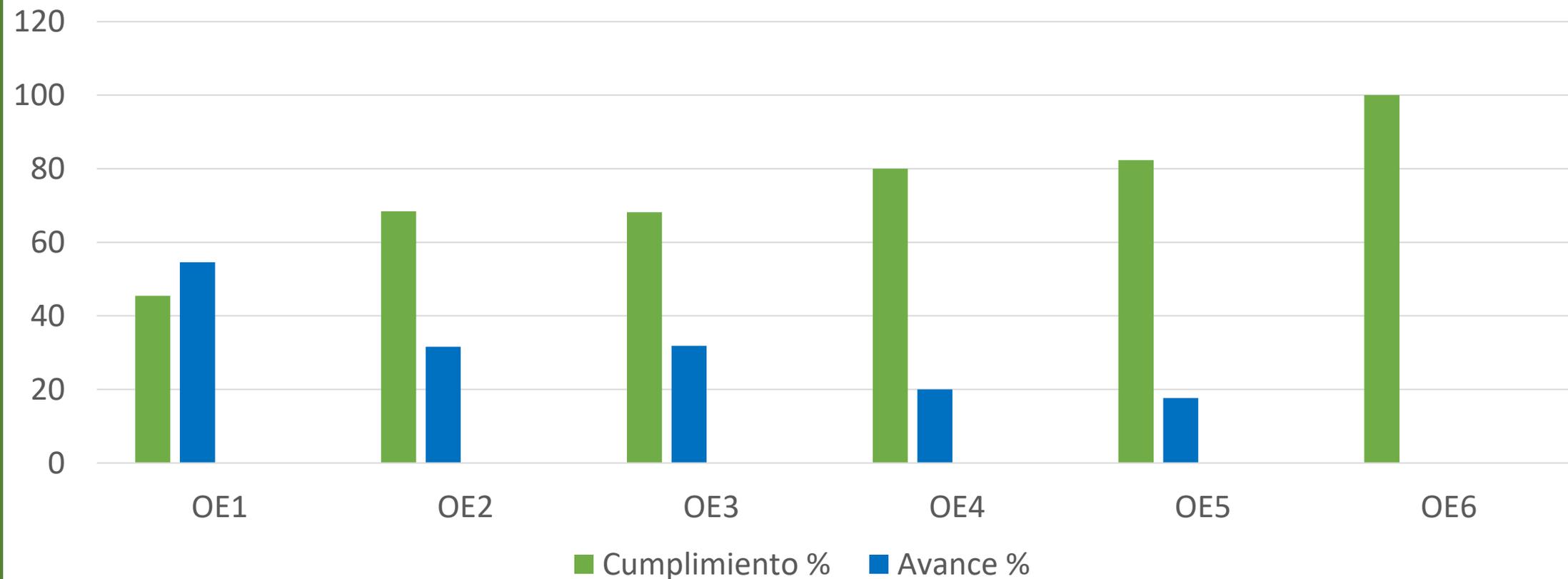


PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Nivel de Ejecución de Acciones por OE





PERÚ

Ministerio
del Ambiente



GRACIAS A LAS INSTITUCIONES QUE HAN PARTICIPADO



- **CONCYTEC:** Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica
- **IIAP:** Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana
- **IMARPE:** Instituto del Mar del Perú
- **INAIGEM:** Instituto Nacional de Investigación en Glaciares y Ecosistemas de Montaña
- **INDECOPI:** Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual
- **INIA:** Instituto Nacional de Innovación Agraria
- **INS:** Instituto Nacional de Salud
- **MIDAGRI:** Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego
- **MEF:** Ministerio de Economía y Finanzas
- **MINAM:** Ministerio del Ambiente
- **MINCETUR:** Ministerio de Comercio Exterior y Turismo
- **MINCU:** Ministerio de Cultura
- **MINEDU:** Ministerio de Educación
- **MINEM:** Ministerio de Energía y Minas
- **MINSA:** Ministerio de Salud
- **GORE:** Gobiernos Regionales
- **PRODUCE:** Ministerio de la Producción
- **SENASA:** Servicio Nacional de Sanidad Agraria
- **SERFOR:** Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre

INSTITUCIONES COLABORADORAS

- PROMPERU
- OSINFOR
- OEFA
- SUNAT
- SERNANP
- INAIGEM
- OSINFOR



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

¿PREGUNTAS?



Roxana Solis Ortiz
rsolis@minam.gob.pe



PERÚ

Ministerio
del Ambiente